

السادة: فؤاد
السنه 3 متوسط

تقويم تشخيصي في الرياضيات

التمرين الأول: احسب ما يلي:

$$A = \frac{1}{7} + \frac{3}{14} ; B = \frac{13,5}{7} - \frac{15}{14} ; H = \left(\frac{4}{15} - \frac{2}{15} \right) \times \frac{3}{2}$$

التمرين الثاني: ① احسب العبارتين التاليتين:

$$A = (+14) + (-6) + (-11).$$

$$B = (+10) + (-7) - (-15) - (+13).$$

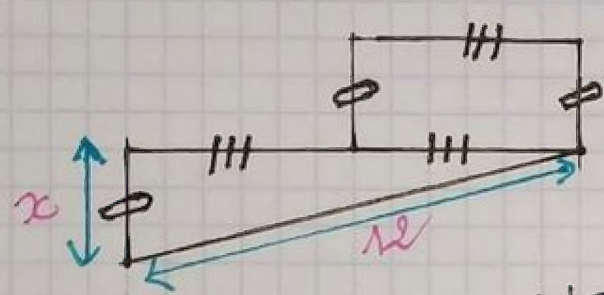
② احسب الفرق $A - B$.

التمرين الثالث:

① أوجد العدد المجهول x في كل حالة:

$$3,5 + x = 11,9 ; x - 3 = 2,7 ; 6 \times x = 42 ; \frac{x}{3} = 15$$

② عبر بدلالة x عن P محيط الشكل:



التمرين الرابع: لاحظ الشكل المقابل:

1. استخرج من الشكل زاويتان:

- متكاملتان

- متتامتان

2. بين أن المستقيمين (x) و (y) متوازيان

